

# Weekly Report

2016-6-12

## 本周工作：

1. 继续学习 D3.js，目前为止学习主要内容包括：
  - a) 绘制一个简单的柱形图：包括比例尺 `scale` 的使用，坐标轴 `axis` 的使用，函数的调用 `call` 等知识；
  - b) 制作动画效果： `transition`, `duration`, `delay`, `ease` 等的使用方法；
  - c) 绑定监听事件： `.on()` 的使用方法；
  - d) 关于数据绑定的解释： `update()`, `enter()`, `exit()`;
  - e) 布局 `Layout` 的理解；
  - f) 学习了两个简单布局： `pie`, `force-directed graph`。

## 下周工作：

1. 撰写第 2 个 NBA 专利；
2. 继续学习 D3.js；
3. 完成计算机网络课程论文报告作业。